Index of Claims

Application/Control No	Appli	cati	on/Co	ntrol	No.
------------------------	-------	------	-------	-------	-----

10/722,551

Examiner

Maureen M. Wallenhorst

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAWABATA ET AL.

Art Unit

1743

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		1				<u> </u>				
Cia	aim	<u> </u>		т—		Dat	e_	_	_	_
Final	1 2 3 4 5 6 7 8	1970	*							
	(1)		*	╁╌	+	╁	1-	T	╁	\vdash
	2	X	\vdash	T	╁	+	\vdash	1-	t	1-
	3	H	t	╁	\vdash	┼	 	H	-	╁
	4	H	T	1	\vdash	\vdash	\vdash	H	╁	1
	(5)	Н	_	✝	\vdash	一	T	┢	t	╆
·	6	Н	t	1.	<u> </u>	┼~	1	t^-	 	
	7	П	1		\vdash	T	Т	┢		†
	8_	IJ	1	1		_	T	Г	1	
	9				Γ	Π				T
	10		Π							1
	11						Γ			
	12									
	13									
	14		$oxedsymbol{oxed}$			匚				
<u> </u>	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24		\Box	\Box	Ļ	匚	oxdot		匚	
	16	_	<u> </u>	_	<u> </u>		L	<u> </u>		_
	17	_		Ļ.,	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	
	18	<u> </u>	 _		<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>			
<u> </u>	19	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
ļ	20		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	27			⊢	├		├	<u> </u>	_	_
	22	_	├	├	├		├—	┢	 	
	24			 	⊢		├	┢	-	H
	25		╁	⊢	-	├	\vdash	-	⊢	-
-	25 26 27 28 29 30 31	-			\vdash	-		\vdash	⊢	\vdash
	27	-	\vdash	┢				┤	┢	-
	28		 	\vdash	_			┝	H	-
	29		\vdash	_		-	1		-	Н
	30		\vdash	_	\vdash	_	_	\vdash	 	
	31		1			 	<u> </u>	_		† ¦
	32					T	Г			Н
	33						\vdash			
	33 34 35							Г	Г	\Box
	35								L	
	36 37									
	37									
	38	_		_	<u> </u>			Ĺ		\square
	39		_	_	<u> </u>		L	L		Ш
	40						<u> </u>		_	Ш
	41	_	_			Ш		<u> </u>	_	Ш
	42 43	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		H
	44	_	\vdash		_		<u> </u>	_	_	$\vdash \vdash$
	45	_	\vdash		 	H	\vdash	-	_	$\vdash \dashv$
	46	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		Н
	47	_			-	Н	H	-	_	Н
	48	_	\vdash			Н		-	H	$\vdash \dashv$
	49		Н	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
\neg	50					\vdash			_	\vdash
				لــــــا						

		_			_					
CI	aim					Dat	е			
Final	Original									
	51	†-			\vdash	T	_	H	╁╴	1
	52 53					L.		T	Ι.	
	53		L							
<u></u>	54	<u> </u>	_	_	上	<u> </u>	L	ļ.	<u> </u>	
<u> </u>	55	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	56	┡	├_	┡	-	<u> </u>	1	<u> </u>		_
<u> </u>	57 58	⊢	⊢	┞	1		-	-	⊢	├
<u> </u>	59	├	⊢	├	1-	-	-	┢	├	\vdash
-	60	┢╌	┢	┢╌	+-	\vdash	├-	\vdash	\vdash	-
	61	┢	┢	├-	\vdash	┢	╁		-	
—	62	T		┢	1		 -	1		_
	63		Η	\vdash	\vdash	T		T	H	\vdash
	64	Г	T		_	Т	Г	1		
	64 65					П				
	66 67									
	67	L		<u>L</u>						
	68	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>		L.		
<u> </u>	69	<u> </u>	_	ŀ	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
-	70	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	_
	72		 —	\vdash	┝╌	-		-	H	-
	71 72 73 74 75				├	\vdash		├	 	-
	74	-					 		-	-
	75		 	┪	\vdash	-		\vdash	\vdash	
	76	1			Ì					
	77			\Box						
	78									
L	79	L.	Ŀ							
L	80	_	L			匚	_	<u> </u>	L	
	81		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	
<u> </u>	82 83		├_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	Ш
	83	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash
	85		⊢	\vdash		⊢	\vdash		\vdash	$\vdash \dashv$
\vdash	86	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	87	Н	\vdash		\vdash	\vdash	Н		\vdash	H
	88			Г		Г	\vdash	_		\vdash
	89		Т				_			Т
	90									
	91									
<u> </u>	92			_			L			
<u> </u>	93	_			$oxed{oxed}$	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\sqsubseteq	Ш
	94	\vdash	_	_	lacksquare	<u> </u>	_	_	_	Ш
	95		\vdash	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
-	96 97	-	\vdash	_		-	_	-	<u> </u>	Н
<u> </u>	98	-	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	Н
	99	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		H	$\vdash\dashv$
-	400	\vdash	-	<u> </u>	-		<u> </u>	\vdash	\vdash	Ш

CI	aim	Г				Dat	e		_	
			Γ		\Box	Т	Ī	П	Т	П
<u>70</u>	Original			ļ				1		
Final	<u>:</u>		1				l	ŀ		
	Ō									ÍΙ
	404	⊢		-		╀	╀	⊢		Н
<u> </u>	101 102					 −	├-	├_	╀	₩
	102	<u> </u>	-	₩	<u> </u>	┞	├	┡	 _	Ш
<u> </u>	103	<u> </u>	_	_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	ļ_	\sqcup
	103 104 105	<u> </u>	<u> </u>	┡	L	<u> </u>	 _	L	<u> </u>	$\perp \perp$
	105	_	Ŀ	<u> </u>	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u>Ļ</u> .	_	L.	
	106	_	_	╙	L	_	<u>Ļ.</u>	L	<u> </u>	Ш
<u></u>	107		_	_		<u> </u>	_	_		Ш
L	108		L	<u> </u>		<u> </u>	L	L		$oxed{oxed}$
	109	<u> </u>		L	_	L				
	110	L	_	L						
	111	L				L				
L	112	Ĺ								\Box
	113					Γ				
	113 114 115			Γ			T	П		
	115			П	Π	Г		Π	Γ	П
	116			Π				\vdash	1	\sqcap
	117				\vdash	\vdash	T	1	T	H
	118 119	_	 	Т	 	\vdash	T		 	\vdash
	119		\vdash			┢┈	\vdash	\vdash	┝	-1
	120		\vdash	_		┢	╁	┢	┢	\vdash
	120 121	_	┢	-		├-		\vdash	╁╾	\vdash
H	122	_	 			├	\vdash	⊢	-	\vdash
	122 123 124			\vdash	-	╁	\vdash	-	├-	
\vdash	124	_	 	-			┢	├	\vdash	
Н	124	_	\vdash	├		⊢	┝	┝		Н
	125 126		-	\vdash		├	├-	\vdash		
-	127		_	H		⊢		_	⊢	
	127		_	<u> </u>		├	<u> </u>	├	⊢	
$\vdash \vdash \vdash$	128 129 130 131 132		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	ļ	Ш
$\vdash \vdash$	129		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
\Box	130		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	131			<u> </u>	<u> </u>	_	_	L.	<u> </u>	Ш
	132		_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ш
 	133		L.	<u> </u>		L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	Ш
$\vdash \vdash$	134			_		<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\sqcup	135			$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	_		_	Ш
igsqcut	136 137 138			$oxed{oxed}$		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		Ш
$\sqcup \sqcup$	137			L		$ldsymbol{f eta}$	L	_	_	Ш
<u> </u>	138			$ldsymbol{ld}}}}}}$			匚			L.
<u> </u>	139 I						$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		
	140								L	
I	141]				L	L		L	
	142									
	143									
	144									П
\Box	145	_						_		\Box
	146			\vdash	_		П	\vdash	_	\vdash
	147	\dashv					Н	-		\vdash
\vdash	148	-		\vdash			-	-	Н	Н
	149	\dashv	_						H	Н
 	150			\vdash		\vdash	-		 	\dashv
oxdot	130					Ц.			Ц.,	لـــا